

APROBAT:

PRIMAR

Valentina CASIAN

Formular Nr.1
Win Cmeta

Lucrări de modernizare a sistemului de iluminare stradală, str. Ștefan cel Mare și Sfânt din or. Straseni, cu lungimea de 3,7 km, sectorul 1 (PC0+00.00 - PC10+50.00)

Caiet de sarcini
Lista cu cantitățile de lucrări

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări preconizate | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect |
|---------------|------------------------------------|--|-------------|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | | Capitolul 1. Lucrari de constructie | | |
| 1 | TsA02E | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu | m3 | 457,500 |
| 2 | TsD18B | Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu | m3 | 327,970 |
| 3 | TsC35C1 | Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta < 10 m (afinare Kv=1.21) | 100 m3 | 1,567 |
| 4 | TsI51B4 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 14 km | t | 220,200 |
| 5 | TsC51A | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I | 100 m3 | 1,567 |
| 6 | 34-02-004-1 | Executarea conductelor din tevi de polietilena reciclata D=100 mm | 1 km | 0,180 |
| 7 | CL57B | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Bloc de ancorare | kg | 468,000 |

| | | | | |
|----|-------------|---|----------------|-----------|
| | | FP1- 13kg/buc), se exclude: confectii metalice | | |
| 8 | | Bloc de ancorare Z-70 | buc | 36,000 |
| 9 | | Соединительные элементы М24 с черными колпачками (В-70, -70) | set | 36,000 |
| 10 | 33-04-014-2 | Montarea corpurilor de iluminat: cu modul LED | buc | 36,000 |
| | | Capitolul 2. Lucrari de montare | | |
| 11 | 08-03-573-4 | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 | buc | 1,000 |
| 12 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A | buc | 1,000 |
| 13 | 08-03-575-1 | Dispozitiv - Фотореле | buc | 1,000 |
| 14 | 08-03-575-1 | Dispozitiv - Таймер | buc | 1,000 |
| 15 | 08-03-600-2 | Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze | buc | 1,000 |
| 16 | 08-02-472-1 | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm | 100 m | 1,560 |
| 17 | 08-02-471-4 | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm | 10 buc | 0,900 |
| 18 | RpEJ07B | Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, inclusiv gropile si umplutura | buc | 36,000 |
| 19 | 08-02-370-2 | Tablou pina la trei grupe, instalat in nisa soclului | buc | 36,000 |
| 20 | 08-02-412-1 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ² | 100 m | 12,960 |
| 21 | | Провод с медной жилой с резиновой изоляцией ПРГН-1 сеч. 1,5мм ² | m | 1 296,000 |
| 22 | 08-02-142-1 | Executarea patului pentru un singur cablu in transee | 100 m | 12,000 |
| 23 | | Nisip | m ³ | 115,000 |
| 24 | 08-02- | Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara | 100 m | 10,200 |

| | | | | |
|----|---------------|--|-------|-----------|
| | 145-2 | fixari, masa 1 m pina la: 2 kg | | |
| 25 | 08-02-148-2 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg | 100 m | 1,800 |
| 26 | 08-02-146-3 | Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 2 kg | 100 m | 0,800 |
| 27 | | Кабель с алюминиевыми жилами AC2X2YAbz2Y-1 сеч. 4x25мм2 | m | 15,000 |
| 28 | | Кабель с алюминиевыми жилами AC2X2YAbz2Y-1 сеч. 5x25мм2 | m | 1 265,000 |
| 29 | 08-02-159-1 | Cap terminal in manusa de cauciuc pentru cablu cu 5 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2 | buc | 76,000 |
| 30 | | Соединительная муфта IEK 5КВНТп-35/50 5 * 35 - 50 мм2 | buc | 76,000 |
| 31 | 08-02-143-1 | Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu | 100 m | 12,000 |
| 32 | pret furnizor | Caramida plina constructie 250x120x65 mm | buc | 7 760,000 |
| | | Capitolul 3. Utilaj | | |
| 33 | | Щкаф управления освещением BZUM-TF-05-63-28 | buc | 1,000 |
| 34 | | Выключатель автоматический ВА47-29/3P/B40A | buc | 1,000 |
| 35 | | Фотореле ФР602 | buc | 1,000 |
| 36 | | Таймер Т315 | buc | 1,000 |
| 37 | | Счетчик электронный 220/380В, 5А, tip ZMG310, 220/380V, 5-100A sau analog | buc | 1,000 |
| 38 | | Светильник YZYLUM 3530760 LH351C 500mA NW 740 90W sau analog | buc | 36,000 |
| 39 | | Опора алюминиевая наружного освещения tip SAL DS-88 | buc | 36,000 |
| 40 | | Cutie interconexiune TB-11 c 01 16A sau analog | buc | 36,000 |

| | |
|------------------|--|
| Verificat | Luiza Nicolaescu, arhitect șef _____ |
| Ex. | Sercel Elena Specialist în achiziții publice _____ |